Inde	ex of C	laims

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/687,718 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CIRULLI ET AL.

Art Unit

William J. Allen

3625

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal 0 Objected

						لـــ		- 1										ı		<u> </u>		
													-:									
Cla	im	L.			[Date	•					Cla	aim				[<u>Date</u>	9		_	_
Final	Original	5/2/06										Final	Original									
-	1	1									Ì		51	П								Г
	2	1		\vdash	_	_				_			52				Г				П	Г
	3	1	Г										53					Г				
	4	1											54									
	5	1	Г										55									
	6	V			Г								56									
	7	1											57						L			
	8	V		Γ									58						L	<u> </u>	乚	L
	9	V											59					_	上		<u> </u>	L
	10	V				L			_				60					L	_	_	╙	L
	11	1	<u>_</u>		_	_		L					61				<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	L
	12	1		_	<u> </u>								62					_	ļ	_	╙	
	13	V	L		ļ	_		ļ	_	_			63				ļ	ļ	<u> </u>	┞	Ļ_	_
<u></u>	14	V	_			_			<u> </u>	<u> </u>			64					ļ	<u> </u>	↓_	▙	L
L	15	V	_		<u> </u>			<u> </u>					65				<u> </u>	ļ		⊢	↓_	┞
	16	V	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			66	_		<u> </u>	_	↓ _	ļ	-	├-	┞-
	17	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_	L			67			┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ	╄	 	╀
	18	٧	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	ļ	<u> </u>				68		_	_	┞-	ļ	<u> </u>	\vdash	 	├-
	19	<u> </u>		_		_	ļ	<u> </u>	╙	ļ			69	Ш	_	ļ	 	⊢	ـ	 —	_	╀
<u> </u>	20	ļ	Ļ	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>			70		_	ļ	 	├	⊢	┼	-	╀
<u> </u>	21		L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	_			71		_		<u> </u>	⊢	⊢	╁	 	╀
	22	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>			72	-		<u> </u>	-	├-	╁	╀		╁
	23	-	<u> </u>	\vdash	_	├	<u> </u>	<u> </u>	 	 			73	\vdash		_	┝	╁╌	├	\vdash	-	╁
	24		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		├			74	-		<u> </u>	┝	├	-	╁	-	 −
	25	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	 	 	⊢	⊢			75 76	-	_	_	├-	╁	 	╁		╁
	26 27	├	 -	-	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	⊢				77	\vdash	_		├	┢	╁	╁╌	┼	╁
		-		-	 	┢			⊢	├			78	\vdash	_		╁─	╁	╁	┼		╁
<u> </u>	28 29	-	┢	⊢	 	<u> </u>	⊢	├	├─	\vdash			79		_	_	├	┼	╁	╁	\vdash	╁╌
	30	-	┢	-	╁─	\vdash			╢	┢			80		_	\vdash	-	╁	╁	╁	╁	+-
-	31	-	⊢		├	\vdash	⊢	-	⊢	┝			81		_	\vdash	\vdash	-	╁	\vdash	\vdash	+
-	32		\vdash		├	├─	 	\vdash		\vdash			82			 	<u> </u>	\vdash	 	╁	╁	╆
\vdash	33	1-	 	 	-	┢	┢	-	\vdash				83				├	┼─	╁	+	\vdash	╁╌
-	34	╁	-	 	-	\vdash	\vdash	┰	┢		1		84	\vdash	_		T	✝	十	T	T	✝
	35	-	╁		\vdash		\vdash		╁┈		1		85		\vdash		T		┢	1	\top	T
	36	\vdash	 	\vdash	一	-	┢	T		⇈	1		86	Г				T	1	1	\top	T
	37	1-	t	T	\vdash	╁		Н	 		1		87			l			1			T
	38	╁	1	 		\vdash	\vdash	T	T	<u> </u>			88				1	i –		Τ		Т
	39			<u> </u>	t	T				T	1		89	Π		Г	1			T	1	Τ
	40	T		T							1		90			_	T				Τ	Τ
	41	\dagger	T	T		\Box				\vdash	1		91	T	Г		Π	T				Τ
	42	\top			1						1		92									
	43	T											93									L
	44		L										94				\Box	\Box				L
	45			L^-]		95								L	Ī
	46			L									96	匚	L			L		_	\perp	L
	47												97	匚	Ĺ	Ĺ			L	L	\perp	L
	48					\Box							98	匚		L	1_	\perp	_	\downarrow	1_	\perp
	49					L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				99	1_	<u> </u>	<u>L</u>	$oldsymbol{\perp}$	↓	1_	1_	↓_	1
	50									<u> </u>]	L	100	L	1	L_	L	上	1_	l		L
_																						

Cla	im					ate	;			
ایتا	Original		ı							
Final	<u>:ō</u>	ŀ				- [-			
۱ ۳ ۱	ဂြံ၊		1				- 1			
	51									
	52									
	53		\neg							
	54	\dashv	-			\neg		=		
<u> </u>	54 55	\dashv	_		_	-	\dashv			_
<u> </u>	55			_			\dashv			
	56	_	_			-	_	_		
	57	_								
	58									
	59	\neg								
	60	一	_	_						
	61	-			\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	—
	01	-		\vdash	-	\vdash		_	\vdash	<u> — </u>
<u></u>	62 63			<u> </u>		Ш				_
	63				L		Ш			
L	64		L	L						
	65				_					
	66			Г						
	67	_		\vdash	-	\vdash				
-	60		_	\vdash	-	-				-
ļ	68		_	<u> </u>	<u> </u>			_		
<u> </u>	69		<u> </u>	_	<u> </u>			_	_	
	70			L	_		_			
	71			l						
	72				Г		ĺ			
	73				 -			П		
	74	\dashv				-				
	75			┝						
	75	-	_	_		<u> </u>				
<u> </u>	76 77		_		_	Ш	Щ			
	77				_					
	78									
	79			Г						
	80									_
-	81		_	\vdash	-			_	\vdash	-
	82	-		 		\vdash		_	\vdash	┝
-	04			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
ļ	83			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		\vdash	<u> </u>
L	84			L_			L.,	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	85		L	L	L	L		L	L	
	86				-	Γ		l	_	
	87					Г	l	Π		
1	88			\vdash	 	 	\vdash	\vdash	 	
		-	-	-		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
<u> </u>	89	\vdash	\vdash		 —	_	\vdash		├—	\vdash
	90		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>	-
	91		<u></u>		_	<u>_</u>			<u> </u>	L_
	92		L-		L	L		L	L	L
	93									
	94		Г	Т	Г	┰	Г	Г		Г
	95	-	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash
-	90	\vdash	-		\vdash	-	⊢		\vdash	\vdash
<u> </u>	96	<u> </u>			₩	\vdash			⊢	⊢
L_	97	Ш	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash
	98			<u>_</u>	<u> </u>	L		辶	<u></u>	_
	99			L	L	L	L	L	L	L
	100			Ι	Г	Ι	1		T	T

Cla	aim			_		ate				\neg
										\neg
ם	Original	1								-
Final	rig									- 1
										\Box
	101									_
	102									
	101 102 103								Ц	
	104									
	104 105 106			_					_	_
	106			_						
	107 108	_				-	_			\dashv
	108	<u> </u>					-		Н	\dashv
	109 110					H	\vdash		-	\dashv
	111			\vdash		-				\dashv
	111	-				\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
	112	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	H	_	-
	114	H	<u> </u>			H			 	\dashv
	115	\vdash			_			\vdash		\dashv
	112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	 	 -		\dashv
	117	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash		Н	
	118	\vdash	-	-		┢	_			
	119	一	-			一	-	 	\vdash	\neg
_	120	 		\vdash					-	П
	121	┰	\vdash			一	1	_		П
	122	-			-					П
	123									
	124									
	125									
	126									
	127	L			乚	<u></u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$		Щ
	128	_	L		_		L.		<u> </u>	Ш
<u> </u>	129				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	130	ļ	_	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	131 132			_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
	132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	┝	_		 	Н
	133	<u> </u>	⊢	├	<u> </u>	<u> </u>	_		├—	Н
	134 135	├	├	\vdash	<u> </u>	├		\vdash	⊢	
	135	├	 —	\vdash		┈		\vdash	⊢	
-	136 137	├─	\vdash	\vdash		╁	-	1	├	
	138	\vdash	-			 	├	-	_	\vdash
┢	139	┢	-	_		┢╾		1		Н
<u> </u>	139 140	├-		\vdash		├	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	141	\vdash		-	-		t	\vdash	┢	Н
<u> </u>	142			\vdash		T	T		\vdash	П
	143	 	\vdash		Г	1	t		T	\Box
	144	 		Г	Τ	1			Π	П
	145	1	T		Г	1		Г	Г	П
	146	T		\vdash	Τ		I^-	1		П
	147				Γ	Т				П
	148		T		Π	П	T	T		
	149			Π		Ī.	L			
	150			L						
				•	•		_		•	